



DIRECCIÓN GENERAL DE ATENCIÓN Y ADMINISTRACIÓN A EMERGENCIAS,

MINUTA DE REUNIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ ESTATAL DE EMERGENCIAS, PARA INFORMAR SITUACIÓN DE MUNICIPIOS EN ZONA NORTE DEL ESTADO Y SU PERSPECTIVA METEOROLÓGICA.

CELEBRADA EL DÍA 07 DE OCTUBRE DE 2025.

EVENTO: "TEMPORAL LLUVIOSO POR VAGUADA-DISTURBIO TROPICAL 90E".

Se inicia la sesión a las 19:50 horas del día martes 07 de octubre del año 2025, a través de videoconferencia por la plataforma Zoom, desde la mesa de juntas de la Secretaría de Protección Civil ubicada en Torre Orgullo Veracruzano Pisos 5, 6 y 7, Av. Lázaro Cárdenas No.1004-B, Col. Revolución, con la finalidad de instalar en Sesión Permanente el Comité Estatal de Emergencias para dar seguimiento a la "Estrategia coordinada para la atención de Vaguada - Disturbio Tropical 90E", en cumplimiento a lo señalado por los artículos 26, 27 y 28 fracción II de la Ley Estatal de Protección Civil y la Reducción del Riesgo de Desastres para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave. Preside la Dra. Guadalupe Osorno Maldonado, Secretaria Ejecutiva del Comité Estatal de Emergencias, bajo el siguiente Orden del día:

1. Palabras de Bienvenida y objetivo de la reunión.

Dra. Guadalupe Osorno Maldonado, secretaria ejecutiva del Comité Estatal de Emergencias y Secretaria de Protección Civil del Estado de Veracruz.

2. Presentación de perspectiva meteorológica por el Temporal Lluvioso LCA. Federico Acevedo Rosas, subdirector de Estudios y Pronósticos Meteorológicos.



GOBIERNO DEL ESTADO DE
VERACRUZ
2024 - 2030

PC
SECRETARÍA DE
PROTECCIÓN CIVIL

DIRECCIÓN GENERAL DE ATENCIÓN Y ADMINISTRACIÓN A EMERGENCIAS.

MINUTA DE REUNIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ ESTATAL DE EMERGENCIAS, PARA INFORMAR SITUACIÓN DE MUNICIPIOS EN ZONA NORTE DEL ESTADO Y SU PERSPECTIVA METEOROLÓGICA.

CELEBRADA EL DÍA 07 DE OCTUBRE DE 2025.

EVENTO: "TEMPORAL LLUVIOSO POR VAGUADA-DISTURBIO TROPICAL 90E".

Se inicia la sesión a las 19:50 horas del día martes 07 de octubre del año 2025, a través de videoconferencia por la plataforma Zoom, desde la mesa de juntas de la Secretaría de Protección Civil ubicada en Torre Orgullo Veracruzano Pisos 5, 6 y 7, Av. Lázaro Cárdenas No.1004-B, Col. Revolución, con la finalidad de instalar en Sesión Permanente el Comité Estatal de Emergencias para dar seguimiento a la "Estrategia coordinada para la atención de Vaguada - Disturbio Tropical 90E", en cumplimiento a lo señalado por los artículos 26, 27 y 28 fracción II de la Ley Estatal de Protección Civil y la Reducción del Riesgo de Desastres para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave. Preside la Dra. Guadalupe Osorno Maldonado, Secretaria Ejecutiva del Comité Estatal de Emergencias, bajo el siguiente Orden del día:

1. Palabras de Bienvenida y objetivo de la reunión.

Dra. Guadalupe Osorno Maldonado, secretaria ejecutiva del Comité Estatal de Emergencias y Secretaria de Protección Civil del Estado de Veracruz.

2. Presentación de perspectiva meteorológica por el Temporal Lluvioso LCA. Federico Acevedo Rosas, subdirector de Estudios y Pronósticos Meteorológicos.



GOBIERNO DEL ESTADO DE
VERACRUZ
2024 - 2030

PC
SECRETARÍA DE
PROTECCIÓN CIVIL

3. Presentación de Monitoreo y afectaciones actuales al interior del Estado

Lic. Brenda Cerón Chagoya, Secretaria Técnica del Comité Estatal de Emergencias y Directora General de Atención y administración a Emergencias

4. Participación complementaria de representantes, atención a dudas y comentarios.

Dra. Guadalupe Osorno Maldonado, Secretaria Ejecutiva del Comité Estatal de Emergencias y Secretaria de Protección Civil.

5. Cierre de la reunión.

Dra. Guadalupe Osorno Maldonado, Secretaria ejecutiva del Comité Estatal de Emergencias y Secretaria de Protección Civil.

Dra. Guadalupe Osorno Maldonado, Secretaria Ejecutiva del Comité Estatal de Emergencias y Secretaria de Protección Civil, da la bienvenida a los integrantes del Comité Estatal de Emergencias, agradecimiento por su participación puntual y da una breve explicación del objetivo de la sesión presidida del Comité y orden del día exponiendo que se tiene coordinación con otras dependencias y actualmente existe ya un despliegue de personal.

Inmediatamente, presenta y cede la palabra al Lic. Federico Acevedo Rosas, que inicia manifestando que estamos bajo una situación adversa desde el punto de vista meteorológico; confirmando dos sistemas meteorológicos que para el mes de octubre, no son extratropicales, sino que los dos son de origen tropical y que se están combinando por lo que hay un escenario de condiciones adversas, por precipitaciones. Expone una imagen satelital del territorio nacional e inicia comentando que:

“El panorama de hace aproximadamente una hora de lo que está ocurriendo en el territorio nacional se observa que tenemos a H. Priscila en el Pacífico,



siendo categoría 2 que ha estado afectando lo que son las costas con oleaje elevado; Y aquí (señalando costas veracruzanas) tenemos una vaguada ahorita (paralelamente se observa en el mapa distribuido el sistema 90E de frente a la vaguada del lado del Pacífico) que cuyo eje es una circulación ondulatoria, elongada obviamente de baja presión, que ya ha ingresado al suroeste del Golfo de México”.

Y resalta que está centrado muy cerca de las costas de Chiapas siendo individualmente sistemas de baja presión, el agua caliente del Golfo de México, el agua caliente del Este Golfo de Tehuantepec, coexistiendo con la zona serrana de aquí (señalando el mapa), hacen que tengamos una perspectiva complicada en estos momentos.

Agradece la facilitación de la imagen satelital actualizada (cambia lo expuesto en la pantalla añadiendo una tabla de precipitación acumulada) a la Comisión Nacional del Agua por compartirle imagen con una hora de desfase y que identifiquen la nubosidad que propiciará lluvias en algunas zonas del sur del Estado. Y confirma que la actividad de tormentas ya decreció a esta hora, pero se espera que se vuelva a presentar en el transcurso de la madrugada, principalmente en las zonas de mar, pero que todavía está aportando nubosidad durante la madrugada y gran parte del día de mañana al estado de Veracruz. Y resalta la tabla expuesta compartida por CONAGUA, como se observa que hasta las 6 de la tarde ya se habían presentado más de 73 milímetros de lluvia, equivalente a 73 litros por metro cuadrado en lo que es la zona sur de Veracruz. La Cangrejera específicamente 63.5mm; Y en Tuxtepec. 73.8mm por lo que concluye que ha estado lloviendo de forma importante.

Solicita cambio de imagen expuesta y complementa como se observan los dos sistemas, el de la vaguada por ser tan activa comenta que el Centro Nacional de Huracanes le está dando un 10% de probabilidad para que pueda evolucionar el Ciclón Tropical con evolución de 7 días y recalca que al estar tan cerca de las costas las condiciones no son favorables para que tenga rotación.

Sin embargo, el simple hecho de que sea una Vaguada muy activa y que esté combinada con el Disturbio 90E (señalándolo en el monitor) hace que toda esta área



tenga posibilidad de lluvias significativas, porque los dos se van a estar moviendo hacia el Oeste-Noroeste del territorio, el centro de D. 90E, y detalla que si llega a convertirse en un ciclón Tropical, seguiría aportando humedad del Pacífico hacia el interior del país, mientras que la vaguada del Golfo de México, pues también hacia el interior del país se combinan y en convergencia entonces se da ese pronóstico; Este escenario de lluvias muy fuertes para el Estado de Veracruz. Se modifica la imagen presentada y continua:

Ese es el pronóstico: para mañana, miércoles temprano el Disturbio no se movería mucho de aquí a mañana, la Vaguada continuaría aquí ya un poquito más hacia el oeste entonces todo esto es inestable, y está atrayendo humedad en los dos océanos y estaría ingresando a territorio nacional, entonces posiblemente ya se considere como un Ciclón Tropical el disturbio 90E.

Comenta sobre la interacción que tiene el CEE sobre la emisión y difusión a los miembros del CEE de la Alerta Gris del SIAT-VER del día anterior, por lo que confirma que ya estamos en fase de organización y con la actualización del pronóstico de hoy, reitera lo que esperaríamos para los siguientes días y que hay que adicionarle a la lluvia un poco de "norte" nuevamente por la circulación de la Vaguada en las zonas costeras, que posiblemente pueda alcanzar rachas en este periodo de aquí al día viernes entre los 50, 65 km/h.

Se modifica la imagen expuesta en la sesión y complementa que:

Bajo la perspectiva de evolución de las precipitaciones para el miércoles (que es el día más adverso), y que corresponde al gráfico de lluvias de 70-150 mm en cualquier parte del estado de Veracruz y abarcando del Pánuco al Papaloapan con lluvias por arriba de los 100-150 mm; El jueves con lluvias de 70-150mm o sea litros por metro cuadrado de Pánuco al Colipa y Río Blanco a Papaloapan y de 50 a 70 en el resto de la entidad. Y recalca que esta perspectiva se repetirá el viernes; por lo que sumado todo esto, es una cantidad muy grande de lluvia, la que esperaríamos en 48 hrs del miércoles y jueves, y un poco en el viernes.



En complemento y para enfatizar lo adverso de la perspectiva meteorológica se procede a abordar el modelo Europeo donde se visibilizan lluvias en todo el estado de Veracruz con los máximos acumulados en las cuencas del Cazonas hasta la zona del Colipa, eso sería lo más adverso, pero lluvias muy significativas que ya se están dando en el Pánuco, en la zona costera Central.

Concluye mencionando que es la información con la que se cuenta hasta el momento y basado en los acumulados para estos cinco días, resume que prácticamente todo el norte del Estado y hasta la región Capital de Xalapa, se tendrán lluvias con acumulados muy elevados por arriba de los 300 mm.

Abarcando las partes de las zonas entre Alvarado-Cabada y lo que es el Papaloapan con la premisa que si este escenario se cumple, hay que enfocarse que en los ríos de respuesta rápida de esta zona si hayan elevado sus niveles y se comenzaría a notar en los ríos de lenta respuesta que podrían ser los mencionados anteriormente. Monitoreo para el río Pánuco porque no hay lluvias significativas hacia San Luis Potosí y Tamaulipas que es donde nace, pero sí hay actividad en las zonas del Higo, Coyutla, Martínez de la Torre, Misantla, Colipa, todas estas zonas, se recomienda vigilancia con los niveles de los ríos y, por supuesto también con los procesos de remoción en masa, es decir, deslaves, deslizamientos de tierra y derrumbes.

Procede a explicar la perspectiva meteorológica con el modelo GPS.

Menciona que la distribución de la precipitación no es igual al modelo Europeo, lo importante es que están dando valores mayores para mañana en la parte central-zona costera. La región de Misantla de cazonas hasta Colipa, la costa central para las siguientes 24 horas. Parte de la zona de Papaloapan, prácticamente llovería en todo el Estado el día Jueves. Resaltando la concentración de lluvias al igual que el modelo Europeo hacia la zona norte del Estado.

Explica casi nula lluvia hacia la zona de Coatzacoalcos en este modelo pero para el día viernes, aumentarían los acumulados hacia la zona norte, lo que es el Pánuco, y ahí ya empieza la disminución al sábado e igual el domingo, ya con baja probabilidad, o una probabilidad mucho más baja de lluvias comparado con lo que esperamos en los



próximos días y el acumulado importante, está en el extremo norte de Veracruz. Recalca la zona que coinciden estos dos modelos, que es la parte alta del Tecolutla y del Cazones, Tecolutla, Nautla, Misantla y Colipa. Los modelos mantienen escenarios diferentes, pero son adversos. Añade que considera se tomó el atrevimiento de ver los comportamientos de las corridas, porque cada corrida de los modelos, dan un resultado diferente en cuanto a la distribución para ver qué zona va a ser "la más afectada o la posiblemente más afectada", y comenta al presentarlos: Tomé las últimas cuatro corridas de los modelos, únicamente tomando el acumulado de los cinco días, por ejemplo, el modelo europeo.

Y la última lámina expuesta es la siguiente: Comparaciones con resultados anteriores modelo G.F.S. Aquí Lo interesante, creo yo, es la parte central sur la que inicia con las lluvias más fuertes se mantiene, pero pareciera ser que tendería a moverse más hacia el norte en la última corrida. Pudiera ser ajuste del modelo, pero en esta zona, me atrevería a pensar que sí podría verse afectada. Porque los dos modelos, están coincidiendo en esa perspectiva de precipitación adversa.

En ese sentido, y en cuanto a las cantidades de lluvia, que son las mas altas de esta temporada de lluvias.

En ese momento hay una indicación de retroceder en la imagen expuesta, e interviene la Dra. Guadalupe Osorno Maldonado indicando que para concluir exponga un resumen de los modelos y perspectiva meteorológica para tener claridad en el panorama.

Acto seguido, retoma el uso de la voz el Lic. Federico Acevedo Rosas señalando que en resumen, hay dos sistemas meteorológicos importantes: Hay una vaguada muy activa en lo que es el suroeste del Golfo de México, es un sistema de baja presión inestable que está, obviamente recibiendo el calor del Golfo de México, y su inestabilidad está dando lugar a condiciones adversas en esa zona y que ya a partir de este día se ha extendido a varias regiones del Estado de Veracruz. El otro sistema es un Disturbio Tropical que está centrado muy cerca de la costa de Chiapas, que se denomina 90E y que posiblemente se mueva paralela y lentamente a costas nacionales en los próximos días. Los dos interaccionan y están en la zona cerca del istmo de



Tehuantepec. Por lo que el pronóstico es adverso para el estado de Veracruz, dadas las cantidades de lluvias. El modelo Europeo es el que está pronosticando zonas más amplias del estado de Veracruz tengan lluvias importantes, concluye.

Acto seguido, toma la palabra a la Dra. Guadalupe Osorno Maldonado, moderando la presentación porque la enlace de CONAGUA a través del Chat del CEE envió la estadística de los acumulados de lluvia en la Región Sur y en Coatzacoalcos se actualizó un total de 123mm hasta las 21:00 hrs, suponiendo que va a seguir lloviendo, entonces resaltar tener previsto que podemos tener ahí algunas situaciones en la región.

Cede la palabra a la Mtra. Claudia Tello Espinosa donde manifiesta que desde la Secretaría de Educación de Veracruz se ha mantenido comunicación con los planteles y en el municipio de Yecuatla confirman que hay varios lugares inundados al igual que Coatzacoalcos, y comentan “está terrible la lluvia”, por lo que tomaremos medidas ante esto.

Inmediatamente interviene la Dra. Guadalupe Osorno Maldonado, Secretaria Ejecutiva del CEE, agradeciendo la aportación y con base en el orden del día cede la palabra a la Lic. Brenda Cerón Chagoya, Secretaria Técnica del CEE que presentará el resumen de afectaciones que hay hasta este momento y ya posterior exponer el despliegue que se ha organizado en el Estado y tomar precisamente acuerdos a partir de las instrucciones que tenemos, concluye.

La Lic. Brenda Cerón Chagoya, agradece y comienza por la región de los Tuxtlas, en Ángel R. Cabada, Santiago Tuxtla, no hay hasta el momento reporte de afectaciones; en Catemaco y Lerdo de Tejada sin afectaciones a viviendas y en Saltabarranca si tenemos algunas localidades que nos reportan que hay anegamientos en caminos, en Boca de la Sierra; El río San Agustín está en incremento, arriba de su NAMO, esto debido a los escurrimientos de la montaña de los Tuxtlas y sin afectaciones a viviendas. Hueyapan de Ocampo, también manifiesta actividad, desde la madrugada se tiene lluvia moderada, pero no presenta afectaciones en viviendas y en San Andrés Tuxtla, con lluvia moderada, sin afectaciones.



Continúa con el monitoreo en la región de Coatzacoalcos, en Nanchital que el arroyo Tepeyac, se encuentra a nivel y solo presencia de anegamientos en vialidades debido a las lluvias que se están presentando. En Coatzacoalcos, estuvo lloviendo esta tarde y presentan anegamientos en vialidades, donde alrededor de las 19 h de este día, pues paró de llover un poco.

Región de Martínez de la Torre, reportan lluvias en los municipios de Juchique de Ferrer, Tenochtitlán, Misantla, Martínez de la Torre, San Rafael y Nautla con lluvia intermitente y moderada y no presentan afectaciones al momento.

Propone que se revisará y realizará monitoreo en Colipa por la intervención de la Secretaría de Educación. Continúa con la región de Córdoba; donde hay corrientes desbordadas en la ciudad por taponamiento en el afluente principal, así como un proceso de remoción de suelo en la carretera de el Porvenir, por el momento en cuestión del monitoreo en las en las regiones del Estado, concluye respecto al monitoreo de afectaciones.

Y en seguimiento a la organización que se tiene para esta jornada: se tienen preparados los equipos para poder salir hacia la zona norte. En este caso vamos a trasladar con el apoyo del DIF estatal y de SSP, van a ser 3 000 despensas/insumos prioritarios para la zona norte; la estrategia es disponer en los dos batallones de Coatzintla y Cerro Azul los insumos para poder dispersar desde ahí hacia los municipios que reporten las afectaciones, asimismo estamos preparando la planta potabilizadora para que pueda salir hacia la zona norte mañana miércoles, así como personal operativo para brindar atención de manera inmediata, incluyendo el traslado de kits de emergencia y kits de vida digna para los municipios que resulten afectados.

Todo lo anterior en coordinación con los municipios, y con nuestros Enlaces Regionales que están monitoreando y reportando desde sus bases en territorio. También dispusimos equipos de la Secretaría de protección Civil, una vez que tengamos pues, ya una claridad de dónde tenemos, pues que focalizar un poco.



Cierre

Inmediatamente interviene la Dra. Guadalupe Osorno Maldonado, Secretaria Ejecutiva del Comité Estatal de Emergencias y Secretaria de Protección Civil indicando que bajo la premisa que en la región sur habrá menos actividad de lluvias y ya se expusieron acumulados por 193 mm, es instrucción de la Gobernadora la Ing. N. Rocío Nahle García proponer a este CEE la suspensión general de actividades escolares en todo el estado de Veracruz para el día de mañana miércoles 8. *Sin haber alguien esté tenga alguna opinión en contra, ese sería el acuerdo de este CEE*, la suspensión de actividades escolares también indica que se le solicitará a la SICT como a la SI, proporcionar un informe de la ubicación de la maquinaria que tuvieran desplegada en el territorio, principalmente en las zonas montañosas del centro y norte de la entidad. Porque sabemos que es zona susceptible de derrumbes, y con el antecedente de atención a este riesgo geológico en la zona sur, particularmente en el municipio de Uxpanapa.

Prosigue enlistando municipios vulnerables a deslizamientos de la región centro como son Yecuatla, Misantla, Juchique, Coyutla, Espinal y pues también podría presentarse alguna situación de derrumbes y deslaves en la Sierra de Huayacocotla, principalmente en Tlachichilco, Texcatepec, Huayacocotla y Zacualpan.

Resalta también la participación de Federico, sobre la presencia de lluvias importantes en Otontepec y que es de consideración el antecedente de atención este año, particularmente en el municipio de Tantima, por ríos de respuesta rápida. Añade que el día de ayer la Coordinadora Nacional de Protección Civil, la licenciada Laura Velásquez Alzúa comentó que analizaban la posibilidad de desplegar una Misión ECO para el sur de Tamaulipas, por lo que en determinado momento estaría implícito desplegarse al norte de la entidad. Esperamos confirmación, y al mismo tiempo se va a comentar y actualizar la situación del Estado.

Continúa proponiendo que este CEE se quede abierto, se quede en **SESIÓN PERMANENTE**.

Refuerza que, por la mañana del día siguiente, al termino de la Mesa de Seguridad, entre las 11 hrs y 11:30 de la mañana se convocará a otra reunión para que todas y todos están pendientes y concluye e incita a participar a los integrantes por si tienen algún comentario (nadie solicitó la palabra) sino para que se proceda a activar las acciones



correspondientes planteadas. Finalmente, agradeció a todas las dependencias la disposición y confirmó que el CEE sigue trabajando de forma virtual, con monitoreo constante en tiempo real.

Por lo que agotados los temas de la Orden del Día, la Dra. Guadalupe Osorno Maldonado, Secretaria Ejecutiva del Comité Estatal de Emergencias y Secretaria de Protección Civil, agradece la participación y disposición y da por terminada la reunión siendo las 20:54 horas, del mismo día de su inicio, recomendando nuevamente mantenerse atentos y atentas a la actualización del pronóstico e información compartida en grupo de coordinación, firmando al calce y al margen conjuntamente con la Secretaria Ejecutiva, agregándose a la presente la lista de asistencia.

Dra. Guadalupe Osorno Maldonado

La secretaria ejecutiva

Lic. Brenda Cerón Chagoya

La secretaria técnica





Lista de Asistencia

Presidenta de CEE: Gobernadora N. Rocío Nahle García.
SPC: Dra. Guadalupe Osorno Maldonado
SPC DGAAE: Lic. Brenda Cerón Chagoya
SPC Meteorológica: L.C.A Federico Acevedo Rosas
SSP: C. Contralm. de I. M. Alfonso Reyes Garcés.
SICT: Jorge Luna Solano
CAEV: Luis Fernando Cervantes Cruz.
CONAFOR: Héctor Mota Antonio Sánchez F.
COORD. PC EN CNLV. Pablo Rodríguez Mendiola
FISCALÍA GENERAL DEL ESTADO: Verónica Hernández Giadáns.
FGE: Francisco Ortiz Joachin.
DIF: Clara Mora Juárez
ATENCION POBLACION VULNERABLE-DIF: Víctor L. Gómez M.
SESV: Dr. Valentín Herrera Alarcón.
RS-SESV: Mtro. Hugo Cabrera H.
SECTUR: Igor Roji López
SECV: Xóchitl Molina González
SIOP: José Torres R.
SICT Ver: Luis Posadas| Efrén López
CFE: Ing. Leopoldo Rodríguez Soto.
SEDEMA: Luz Mariela Zaleta Mendoza.
SEFIPLAN: Miguel Reyes Hernández.
DEPTO. COMPETITIVIDAD DDO-CFE: Ing. Yunuhen Alejandro Vera Bautista.
JEM 19/a. Zona Militar Tuxpan.
26/a Zona Militar: Coronel de Infantería Estado Mayor Santiago Benítez Silva.
111/o Batallón de Infantería en Perote: Teniente Coronel Marco Antonio López Coronel.
SEGOB: Ricardo Ahued B.
SEDEMA: Carlos Robles
DGA. Cap. César Augusto Barria Issa.
SEV: Claudia Tello Espinosa.
CPC- SEV: Biólogo Carlos A. Martínez
COORD. IMSS BIENESTAR: Roberto Ramos Alor
CONAGUA OCGC: Pablo R. Robles Barajas
CONAGUA: Jesica Luna Lagunes
CONAGUA Golfo Centro: Andrés Márquez
UNIVERSIDAD VERACRUZANA: Antero Borboa
SECRETARIO DE BIENESTAR: Juan Javier Gómez Cazarin

